PTO/SB/106 (8-95)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言哲及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言哲

下いの氏名の発明者として、私はほどの通り立れてい	As a below namd inventor, i hereby decla: 'hat:
私の住所、私杏菊、国籍は下記の私の氏名の後に記載され 通りです。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出題。 でいる発明内存について、私が兼初かつ唯一の発明者(下 己の氏名が一つの場合) もしくは最初かつ共同発明者である と(下記の名称が複数の場合)信じています。	I believe I am the original. first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
(L SEAN OF ALL AND	TEMPERATURE CONTROLLING METHOD, THERMAL TREATING APPARATUS, AND METHOD OF MANUFACTURING SEMICONDUCT
	DEVICE
上記発明の明細管 (下記の欄でx印がついていない場合は、 本書にが付) は、	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□ 月_日に提出され、米国出航番号または特許協定条約 国際出航番号をとし、 (試当する場合) に訂正されました。	was filed on
私は、特許頑水範囲を含む上記訂正後の明細音を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されると おり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務が あることを認めます。	1 acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations Section 1.56.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

私は、米国法典第35編119条(a)-(d) 項又は365条(b) 項に基さ下記の、米国以外の国の少なくとも一ヵ国を指定している特許協力条約365(a) 項に基プく国際出版、又は外国での特許出版もしくは発明者征の出版についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している。本出版の前に出版された特許または発明者証の外国出版を以下に、体内をマークすることで、示しています。

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出版

| 2000=298858 | Japan | (Country) | (書号) | (国名) | Japan | (Number) | (Country) | (書号) | (Country) | (書号) | (国名)

私に、第35編米国法典119条(e)項に基いて下記の米 国特許出版規定に記載された権利をここに主張いたします。

(Application No.) (Filing Date) (出版音号) (出版目)

私は、下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国特許出職に記載された権利。又は米国を指定している特許協力条約365条(c)に基ずく権利をここに主張します。また。本出駅の各請求範囲の内容が米国法典第35編112条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出類に開示されていない限り。その先行米国出版書提出日以降で本出額書の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された。連邦規則法典第37編1条56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。

(Application No.) (Filing Date) (出類日)

(Application No.) (Filing Date) (出類日)

私は、私自身の知識に基ずいて本宣言書中で私が行なう表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基づく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18福第1001条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出頭した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed 低先権主張なし

t hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed

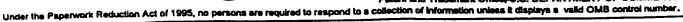
(Application No.) (Filing Date) (出額日)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 368(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112. I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (现況:特許許可済、係属中、放棄済)

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況: 特許許可济、係属中、放業济)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may Jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.



Japanese Language Declaration (日本語宣言者)

委任状: 私は下記の発明者として、本出版に関する一切の 手続きを米特許高級局に対して遂行する弁理士または代理人 として、下記の者を指名いたします。 (弁護士、または代理 人の氏名及び登録番号を明記のこと) POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Tradematk Office connected therewith (list name and registration number)

Sean M. McGinn

Reg. No. 34,386

含须送付先

Send Correspondence to:

McGinn & Gibb, PLLC 8321 Old Courthouse Road; Suite 200 Vienna, VA 22182-3817

直接電話連絡先: (名前及び電話番号) Sean M. McGinn Direct Telephone Calls to: Iname and telephone number (703)761-4100

唯一または第一発明者名		Full name of sole or first inventor
		Kazuo Tanaka
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date
住所		Residence
1	Tokyo, Japan	
闰拆		Citizenship
\$	Japanese	
私古布	Post Office Address	
	c/o Hitachi Kokusai Electric Inc	
		14-20, 3-chome, Higashi-nakano,
	Nakano-ku, Tokyo, Japan	
第二共同発明者		Fuil name of second joint inventor, if any
312(12/2021	Masaaki Ueno	
第二共同発明者	日付	Second inventor's signature Date
住前		Residence
	Tokyo, Japan	
国程	Citizenship	
	Japanese	
私杏蕉	Post Office Address	
	c/o Hitachi Kokusai Electric Inc	
		14-20, 3-chome, Higashi-nakano,
		Nakano-ku, Tokyo, Japan

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は下記の発明者として、本出版に関する一切の 手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人 として、下記の者を指名いたします。(弁護上、または代理 人の氏名及び登録番号を明記のこと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application, and transact all business, in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

Sean M. McGinn

Reg. No. 34,386

古類送付先

Send Correspondence to:

McGinn & Gibb, PLLC 8321 Old Courthouse Road; Suite 200

Vienna, VA 22182-3817

直接電話連絡先: (名前及び電話番号) Sean M。 McGinn

Direct Telephone Calls to: tname and telephone numbers (703) 761-4100

唯一または第一発明者	名	Full name of sele or first inventor	
		Minoru Nakano	
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date	
住所		Residence	
√ [‡]	Tokyo, Japan		
11196		Cilizenship Japanese	
私古箱		Post Office Address	
		c/o Hitachi Kokusai Electric Inc	
P*		14-20, 3-chome, Higashi-nakano,	
	Nakano-ku Tokyo Japan		
第二共同発明者		Nakano-ku, Tokyo, Japan Full name of saffaribilit inventor, if any	
		Hideto Yamaguchi	
第二共同発明者	日付	Second inventor's signature Date	
主所		Residence	
		Tokyo, Japan	
可稱		Citizenship	
		Japanese	
队各院		Post Office Address	
	c/o Hitachi Kokusai Electric Inc		
	4	14-20, 3-chome, Higashi-nakano, Nakano-ku, Tokyo, Japan	

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をす ること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)